

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 1 / 11

1 - IDENTIFICAÇÃO	
Código Interno/ Nome do produto nome comercial):	0486 - DETERGENTE NEUTRO TRIEL 5L CX 4X1
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	E INDICADO PARA LIMPEZA DE UTENSÍLIOS E SUPERFÍCIES EM GERAL.
Nome da Empresa:	ÁGUA PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA.
Endereço:	AV. GUATACAZES S/N QD. 09 LT. 09-E JARDIM ELDORADO I ETAPA - DIMAG APARECIDA DE GOIÂNIA – GOIÁS – CEP:74.993-040 – FONE: 62 3283-7078
Telefone para contato:	(62) 3283-7078
Telefone para emergências:	0800.646.4350 e 0800.722.6001 CENTRO DE INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS	
Classificação de perigo do produto químico:	Nenhum dos componentes químicos contribuem para perigo iminente. Contém tensoativos. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução.
Sistema de classificação utilizado:	Norm ABNT-NBR 14725-4:2014 – versão corrigida 4:2014. Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Produto não possui outros perigos.
Elementos apropriados para rotulagem	
Pictogramas:	



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 2 / 11

Palavra de advertência:	PERIGO.
Frases de perigo:	Nocivo se ingerido. Provoca lesões oculares graves. Tóxico para os organismos aquáticos..
Frases de precaução:	PREVENÇÃO: Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial. RESPOSTAS DE EMERGÊNCIAS: Contato com a pele: Remova roupas contaminadas. Não apalpar nem friccionar partes atingidas. Lavar com água corrente abundante por 15 minutos (Mínimo). Procurar assistência médica imediatamente, levando sempre o rótulo do produto e a FISPQ com as informações necessárias. Contato com os olhos: Não friccionar. Remova lentes de contato, se tiver. Lavar com água corrente por 15 minutos (Mínimo), mantendo as pálpebras separadas. Encaminhar ao oftalmologista. Ingestão: Não provocar vômito. Não fornecer líquido ou induzir ao vômito em vítima inconsciente ou em convulsão. Chamar/encaminhar ao médico.
Outros perigos que não resultam em uma classificação	Não aplicavel.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:	Componente	NºCAS
	Dodecilbenzenossulfonato de Sódio	25155-30-0



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 3 / 11

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Os sintomas como consequência de uma intoxicação podem apresentar-se posteriormente à exposição. Em caso de dúvida, exposição direta ao produto químico ou persistência do sintoma, solicitar cuidados médicos, mostrando a FISPQ deste produto.

Inalação:	Remover a vítima para local arejado. Se a vítima não estiver respirando, aplicar respiração artificial. Procurar assistência médica imediatamente, levando sempre o rótulo do produto e a FISPQ com as informações necessárias.
Contato com a pele:	Suspender o uso e procurar assistência médica imediatamente, levando sempre o rótulo do produto e a FISPQ com as informações necessárias.
Contato com os olhos:	Enxaguar os olhos com água em abundância à temperatura ambiente pelo menos durante 15 minutos. Evitar que o afetado esfregue ou feche os olhos. No caso do afetado usar lentes de contato, estas devem ser retiradas caso não estejam coladas aos olhos pois, de outro modo, poderá produzir um dano adicional. Em todos os casos, após a lavagem, deve-se consultar um médico o mais rapidamente possível com a FISPQ deste produto.
Ingestão:	Em caso de ingestão, solicitar assistência médica imediata, mostrando a FISPQ deste produto. Provocar o vômito (apenas em pessoas conscientes) e posteriormente ingerir grandes quantidades de líquido para diluir o tóxico. Manter o afetado em repouso.
Notas para o médico:	Não aplicável.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 4 / 11

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Utilizar preferencialmente extintores de pó polivalente (pó ABC) alternativamente utilizar espuma física ou extintores de dióxido de carbono (CO ₂). NÃO É RECOMENDADO utilizar jato de água como agente de extinção.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Como consequência da combustão ou decomposição térmica são gerados subprodutos de reação que podem ser altamente tóxicos e, consequentemente, podem apresentar um risco elevado para a saúde.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Em função da magnitude do incêndio, poderá ser necessário o uso de roupa protetora completa e equipamento de respiração autônomo. Disponibilizar no mínimo de instalações de emergência o elemento de atuação (manta ignífuga, farmácia portátil, etc.). Atuar conforme o plano de Emergência Interno e as Fichas Informativas sobre a atuação perante acidentes e outras emergências. Suprimir qualquer fonte de ignição. Em caso de incêndio, refrigerar os recipientes e tanques de armazenamento de produtos suscetíveis de inflamação, explosão como consequência de elevadas temperaturas. Evitar o derrame dos produtos utilizados na extinção do incêndio no meio aquático.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência	Varrer e recolher o produto com pás ou outros meios e descartar em um recipiente para a sua reutilização (preferencialmente) ou para sua eliminação. Evite contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto atinja cursos de água e redes de esgoto.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Recomenda-se varrer e recolher o produto com pás ou outros meios e despejar em recipiente para a sua reutilização ou eliminação.

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para um manuseio seguro

Precauções para manuseio	Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos
--------------------------	--



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA FISPO

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 5 / 11

seguro:	laborais. Manter os recipientes hermeticamente fechados. Controlar os derrames e resíduos, eliminando-os com métodos seguros. Evitar o derrame livre a partir do recipiente.
Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões:	Não aplicável.
Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonômicos e toxicológicos:	Não comer nem beber durante o manuseio, lavando as mãos posteriormente com produtos de limpeza adequados.
Recomendações técnicas para prevenir riscos de meio ambiente:	É recomendado dispor de material absorvente nas imediações do produto.
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade	
Medidas técnicas de armazenamento:	Conforme Especificação Técnica do Produto.
Condições gerais de armazenamento:	Evitar fontes de calor, radiação, eletricidade estática e o contato com alimentos. Para informação adicional, ver item 10.5
Utilizações finais específicas	
Exceto as indicações já especificadas, não é necessário realizar nenhuma recomendação especial quanto às utilizações deste produto.	

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:	Não estabelecidos.
Medidas de controle de engenharia	
Medidas de proteção pessoal:	Para reduzir a possibilidade de risco a saúde utilize equipamentos de proteção individual. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro.
Proteção respiratória:	Será necessário a utilização de equipamento de proteção no caso de formação de neblinas ou no caso de ultrapassar os limites de exposição.
Proteção específica das	Proteção obrigatória das mãos. Utilizar luvas de proteção contra



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 6 / 11

mãos:	químicos. Observação: substituir as luvas perante qualquer indício de deterioração.
Proteção ocular/facial:	Proteção obrigatória dos olhos. Utilizar óculos panorâmicos. Observação: Limpar diariamente e desinfetar periodicamente de acordo com as instruções do fabricante.
Proteção corporal:	N/A
Medidas complementares de emergência	Não é necessário tomar medidas complementares de emergência. Medidas de emergência: Ducha de Emergência e Lava Olhos
Controles de exposição do meio ambiente	Em virtude da legislação comunitária de proteção do meio ambiente, é recomendado evitar o derrame tanto do produto como da sua embalagem no meio ambiente.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto Físico

Aspecto:	Líquido Viscoso
Cor:	Amarelo
Odor:	Característico do produto
Ponto de ebulição à pressão atmosférica:	Não determinado
Pressão de vapor a 25°C:	Não determinado
Pressão de vapor a 50°C:	Não determinado
Taxa de evaporação a 20°C:	Não determinado
Densidade a 25°C :	Não determinado
Densidade relativa a 20 °C:	Não disponível
Viscosidade a 25°C:	> 60 s
pH:	8~9
Ponto de fulgor:	Produto não inflamável
Temperatura de auto ignição:	Produto não inflamável
Inflamabilidade:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade inferior:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade superior:	Produto não inflamável



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 7 / 11

Tensão superficial a 20°C:	Não disponível
Índice de refração:	Não disponível

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Estável em condições normais de utilização e armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas:	Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.
Condições a serem evitadas:	Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.
Materiais incompatíveis:	Não são conhecidos materiais incompatíveis.
Produtos perigosos da decomposição:	Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Não foram encontradas referências sobre o assunto.

Efeito perigoso para a saúde: Em caso de exposição repetitiva, prolongada ou concentrações superiores às estabelecidas pelos limites de exposição ocupacional, podem ocorrer efeitos adversos para a saúde.	Corrosividade/Irritação: Não corrosivo.
Inalação (efeito agudo):	Toxicidade aguda: Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos,
Contato com a pele e os olhos (efeito agudo):	Contato prolongado com a pele: Pode produzir irritação à pele. Contato com os olhos: Lesões oculares graves após o contato.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 8 / 11

Efeitos CMR:	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Efeitos de sensibilização:	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – tempo de exposição:	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações, ver item 3.
Perigo de aspiração:	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações, ver item 3.
Informação toxicológica específica da substância	
Não especifica:	

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade:	Não disponível.
Persistência e degradabilidade:	O produto não apresenta persistência e é considerado rapidamente degradável.
Potencial bioacumulativo:	Em função da ausência de dados, não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.
Mobilidade no solo:	Não determinada.
Outros efeitos adversos:	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto:	O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Deve ser preferencialmente reutilizado. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
----------	---



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 9 / 11

Restos de Produtos:	Mantenha os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:	Resolução nº 5232 de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre.
------------	---



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 10 / 11

	do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.
Hidroviário:	DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior IMO – International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).
Aéreo:	ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009 RBAC Nº 175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS ICAO – International Civil Aviation Organization (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905 IATA – International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR)
Número ONU:	Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:	Decreto Federal nº 2657, de 3 de julho de 1998; Norma ABNT-NBR 14725; Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – altera a Norma Regulamentadora nº 26.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: DETERGENTE NEUTRO TRIEL

Revisão: 02

Data: 18/07/2023

Página: 11 / 11

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725-4:2014.

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores. Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

Referências bibliográficas:

NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de Classificação de perigo.

NBR 14725-3:2017 Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem.

NBR 14725-4:2014, Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

NBR 15480:2007, Transporte rodoviário de produtos perigosos. Plano de ação de emergência (PAE) no atendimento a acidentes.

NBR 15481:2017, Transporte rodoviário de produtos perigosos – Requisitos mínimos de segurança.

NBR 7500:2017 Versão Corrigida: 2017, Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.